



# ダイキン エアコン

## 新冷媒(R410A)シリーズ

### 空冷ヒートポンプエアコン

#### 「レビュー」形

## 取扱説明書

●この取扱説明書には、ヒートポンプの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。

### ■ホットとエコZEASの性能について

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	冷房EER 50℃/60℃	暖房EER 50℃/60℃	冷房COP 50℃/60℃	暖房COP 50℃/60℃	冷房エネルギー 消費効率(APF)	暖房エネルギー 消費効率(APF)	区分名
R2P80AA	FHC805A	1	7.1	8.0	1.57	1.67	1.68	4.9	4.9	af	af	af
	FHC806A	1	7.1	8.0	1.58	1.68	1.70	4.7	4.7	af	af	af
	FHC807A	2	7.1	8.0	1.57	1.67	1.52	5.2	5.2	af	af	af
	FHC808A	2	7.1	8.0	2.15	2.15	1.93	3.9	3.9	af	af	af
	FHC809A	2	7.1	8.0	2.14	2.14	1.97	4.5	4.5	af	af	af
	FHC810A	2	7.1	8.0	1.80	1.80	1.85	4.3	4.3	af	af	af
	FHC811A	2	7.1	8.0	2.25	2.25	2.43	4.0	4.0	af	af	af
	FHC812A	2	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	4.3	4.3	af	af	af
	FHC813A	2	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	4.3	4.3	af	af	af
	FHC814A	2	7.1	8.0	2.20	2.20	1.95	3.9	3.9	af	af	af
	FHC815A	2	7.1	8.0	2.28	2.28	2.02	4.2	4.2	af	af	af
	FHC816A	2	7.1	8.0	2.06	2.06	1.83	4.3	4.3	af	af	af
R2P12AA	FHC120A	1	7.1	8.0	1.91	1.91	1.91	4.2	4.2	af	af	af
	FHC121A	1	7.1	8.0	2.21	2.21	2.31	4.0	4.0	af	af	af
	FHC122A	1	7.1	8.0	1.96	1.96	1.95	4.5	4.5	af	af	af
	FHC123A	1	7.1	8.0	2.26	2.26	2.17	3.7	3.7	af	af	af
	FHC124A	1	7.1	8.0	2.53	2.53	2.41	2.41	3.3	3.3	af	af
	FHC125A	1	7.1	8.0	1.89	1.89	1.90	4.2	4.2	af	af	af
	FHC126A	1	7.1	8.0	2.14	2.14	1.79	4.3	4.3	af	af	af
	FHC127A	1	7.1	8.0	2.51	2.51	2.36	3.3	3.3	af	af	af
	FHC128A	1	7.1	8.0	2.51	2.51	2.36	3.3	3.3	af	af	af
	FHC129A	1	7.1	8.0	2.51	2.51	2.36	3.3	3.3	af	af	af
	FHC130A	1	7.1	8.0	2.51	2.51	2.36	3.3	3.3	af	af	af
	FHC131A	1	7.1	8.0	2.51	2.51	2.36	3.3	3.3	af	af	af
R2P140B	FHC140A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC141A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC142A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC143A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC144A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC145A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC146A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC147A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC148A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC149A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC150A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af
	FHC151A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.9	3.9	af	af	af

### ●省エネ基準について

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	冷房EER 50℃/60℃	暖房EER 50℃/60℃	冷房COP 50℃/60℃	暖房COP 50℃/60℃	冷房エネルギー 消費効率(APF)	暖房エネルギー 消費効率(APF)	区分名
R2P160B	FHC1605A	1	14.0	16.0	4.18	4.18	3.86	3.86	5.1	5.1	ac	ac
	FHC1606A	2	14.0	16.0	3.47	3.47	3.21	3.21	5.6	5.6	ac	ac
	FHC1607A	3	14.0	16.0	3.25	3.25	3.12	3.12	5.9	5.9	ac	ac
	FHC1608A	3	14.0	16.0	3.72	3.72	4.29	4.29	5.0	5.0	ac	ac
	FHC1609A	2	14.0	16.0	3.57	3.57	3.78	3.78	5.4	5.4	ac	ac
	FHC1610A	3	14.0	16.0	3.62	3.62	3.35	3.35	5.8	5.8	ac	ac
	FHC1611A	3	14.0	16.0	3.96	3.96	4.00	4.29	4.4	4.4	ac	ac
	FHC1612A	3	14.0	16.0	3.71	3.71	4.25	4.25	5.0	5.0	ac	ac
	FHC1613A	3	14.0	16.0	4.12	4.12	4.63	4.63	4.9	4.9	ac	ac
	FHC1614A	3	14.0	16.0	4.02	4.02	4.13	4.13	4.7	4.7	ac	ac
	FHC1615A	3	14.0	16.0	3.98	3.98	4.02	4.21	4.25	4.4	4.4	ac
	FHC1616A	3	14.0	16.0	5.03	5.03	4.65	4.55	4.4	4.4	ac	ac
R2P180A	FHC1805A	1	14.0	16.0	4.02	4.02	4.42	4.42	4.4	4.4	ac	ac
	FHC1806A	2	14.0	16.0	3.91	3.91	4.12	4.12	4.8	4.8	ac	ac
	FHC1807A	1	14.0	16.0	3.91	3.91	4.12	4.12	4.8	4.8	ac	ac
	FHC1808A	2	14.0	16.0	4.36	4.36	4.36	4.36	4.6	4.6	ac	ac
	FHC1809A	3	14.0	16.0	4.22	4.22	4.20	4.20	4.7	4.7	ac	ac
	FHC1810A	3	14.0	16.0	4.12	4.12	4.38	4.42	4.6	4.6	ac	ac
	FHC1811A	3	14.0	16.0	3.95	3.95	4.02	4.05	5.1	5.1	ac	ac
	FHC1812A	3	14.0	16.0	3.95	3.95	4.02	4.05	5.1	5.1	ac	ac
	FHC1813A	3	14.0	16.0	4.17	4.17	4.40	4.40	4.9	4.9	ac	ac
	FHC1814A	3	14.0	16.0	3.61	3.61	4.08	4.10	4.3	4.3	ac	ac
	FHC1815A	3	14.0	16.0	3.61	3.61	4.08	4.10	4.3	4.3	ac	ac
	FHC1816A	3	14.0	16.0	5.07	5.07	4.72	4.73	4.2	4.2	ac	ac

室内ユニット	冷房能力 (kW)	基礎エネルギー 消費効率(APF)	区分名
FHC1605A FHC1606A FHC1607A FHC1608A FHC1609A FHC1610A FHC1611A FHC1612A FHC1613A FHC1614A FHC1615A FHC1616A	3.8	6.0	af
	4.0	5.9	
	4.2	5.8	
	4.4	5.7	
	4.6	5.6	
	4.8	5.5	
	5.0	5.4	
	5.2	5.3	
	5.4	5.2	
	5.6	5.1	
	5.8	5.0	
	6.0	4.9	
FHC1805A FHC1806A FHC1807A FHC1808A FHC1809A FHC1810A FHC1811A FHC1812A FHC1813A FHC1814A FHC1815A FHC1816A	10.0	6.0	ac
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	
	16.0	5.1	
	18.0	4.8	
	20.0	5.1	
	22.0	4.8	
	24.0	4.5	
	26.0	4.2	
	28.0	3.9	
	30.0	3.6	
	32.0	3.3	

●過年エネルギー消費効率 (APE) について  
APE表示は、JIS B 8616: 2006(「ヒートポンプ・消費効率」)に基づいて行います。  
(「ヒートポンプ・消費効率」)に基づいて行います。  
※ JRA4048: 2006は、JIS B 8616: 2006を代替するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格です。  
・APE＝期間総合負荷(能力)÷期間消費電力量

## ダイキン エアコン

ダイキン エアコン株式会社  
大阪府大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル  
郵便番号 530 8323

ご購入店名

TEL

振付年月日 年 月 日

## ダイキン エアコン

0120-88-1081 (全国共通フリーダイヤル)  
FAX: 020-88-1081 (大阪梅田センタービル)  
http://www.daikin.com (ご相談対応ホームページ)

東京支社 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川駅南口  
郵便番号 108-0075  
3P271252-5 M10A024 (1007) ES

聖治ヒートポンプエアコン  
《セバート形》

●この取扱説明書には、エボルジャーの使用の合理化に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。

## ■ホッとZEASの性能について

型外ユニット	型内ユニット	形式	台数	定格電力 (kW)	消費電力 (kW)	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	標準24時間消費電力 (kWh)	注	
RZSP90A	RZSP90A	FHSP90J6	1	7.1	8.0	1158	1354	179	227	①
		FHSP90J8	2	7.1	8.0	1587	1697	152	192	②
		FHSP90J4	2	7.1	8.0	215	215	195	193	③
		FHSP90A	1	7.1	8.0	214	214	197	197	④
		FAP90A	2	7.1	8.0	180	180	185	185	⑤
		FAP90A	1	7.1	8.0	225	225	243	243	⑥
		FAP90A	1	7.1	8.0	211	211	213	213	⑦
		FHSP90A	1	7.1	8.0	211	211	213	213	⑧
		FHSP90A	1	7.1	8.0	211	211	195	195	⑨
		FHSP90A	2	7.1	8.0	220	220	195	195	⑩
		FHSP90A	2	7.1	8.0	228	228	202	202	⑪
		FHSP90A	2	7.1	8.0	206	206	183	183	⑫
RZSP112A	RZSP112A	FHSP112J6	1	10.0	11.2	2150	2510	247	288	①
		FHSP112A	2	10.0	11.2	255	255	232	239	②
		FHSP112A	2	10.0	11.2	333	333	277	277	③
		FAP112A	1	10.0	11.2	306	306	345	345	④
		FAP112A	2	10.0	11.2	293	293	289	289	⑤
		FAP112A	1	10.0	11.2	376	376	403	403	⑥
		FHSP112A	1	10.0	11.2	317	317	313	313	⑦
		FHSP112A	2	10.0	11.2	351	351	300	300	⑧
		FHSP112A	1	10.0	11.2	356	356	302	302	⑨
		FHSP112A	1	10.0	11.2	276	276	271	271	⑩
		FHSP112A	2	10.0	11.2	313	313	323	329	⑪
		FHSP112A	2	10.0	11.2	312	312	293	293	⑫
RZSP140A	RZSP140A	FHSP140J6	1	10.0	11.2	340	340	272	272	①
		FHSP140A	1	10.0	11.2	278	278	271	271	②
		FAP140A	2	10.0	11.2	328	328	347	347	③
		FHSP140A	1	10.0	11.2	317	317	328	329	④
		FHSP140A	2	10.0	11.2	324	324	301	301	⑤
		FHSP140A	1	12.5	14.0	327	327	341	341	⑥
		FHSP140A	2	12.5	14.0	327	327	327	327	⑦
		FAP140A	2	12.5	14.0	406	410	379	382	⑧
		FAP140A	2	12.5	14.0	329	329	308	308	⑨
		FHSP140A	2	12.5	14.0	388	391	351	351	⑩
		FHSP140A	2	12.5	14.0	392	395	353	356	⑪
		FHSP140A	2	12.5	14.0	423	423	369	369	⑫
RZSP160A	RZSP160A	FHSP160J6	1	12.5	14.0	426	426	340	340	①
		FHSP160A	2	12.5	14.0	424	424	343	343	②
		FHSP160A	2	12.5	14.0	424	424	339	339	③
		FHSP160A	2	12.5	14.0	358	351	332	335	④
		FHSP160A	1	12.5	14.0	437	437	422	422	⑤
		FHSP160A	1	12.5	14.0	373	376	390	394	⑥
		FAP160A	2	12.5	14.0	323	326	335	335	⑦
		FAP160A	2	12.5	14.0	388	389	381	382	⑧
		FAP160A	2	12.5	14.0	388	389	381	382	⑨
		FAP160A	2	12.5	14.0	397	398	383	384	⑩
		FAP160A	2	12.5	14.0	397	398	383	384	⑪
		FAP160A	2	12.5	14.0	397	398	383	384	⑫

型外ユニット	型内ユニット	冷熱能力	電熱能力	冷熱消費電力	電熱消費電力	標準24時間 消費電力(Wh)	区分				
形式	形式	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kWh)					
R2P160A	F-SP160AS	14.0	16.0	3.92	3.92	4.29	5.0	5.0	BC		
	F-SP80AS	7.0	8.0	3.67	3.57	3.98	3.8	5.4	BC		
	F-SP50AS	3	3.6	3.52	3.52	3.35	3.5	5.8	BC		
	F-SP30AS	2	1.8	3.47	3.47	3.29	3.4	5.4	BC		
	F-SP10A	2	1.0	3.36	3.40	3.25	3.29	4.4	4.4	BC	
	FAP80A	2	1.60	3.97	3.97	4.25	4.25	5.0	5.0	BC	
	CA50A	2	1.40	3.71	3.71	4.23	4.23	5.0	5.0	BC	
	F-SP160A	1	14.0	16.0	4.04	4.04	4.62	4.3	4.3	BC	
	F-SP80A	1	7.0	8.0	4.02	4.02	4.19	4.5	4.5	4.5	BC
	F-SP50A	3	3.40	3.98	4.02	4.21	4.25	4.4	4.4	4.4	BC
	F-SP30A	2	1.70	1.60	5.03	5.03	4.65	4.55	4.4	4.4	BC
	F-SP10A	2	1.40	1.60	4.42	4.42	4.42	4.4	4.4	4.4	BC
	F-SP50A	3	7.40	16.0	3.91	3.91	4.12	4.2	4.8	4.8	BC
	F-SP30A	1	7.40	18.0	3.95	4.00	4.35	4.39	4.6	4.6	BC
	F-SP10A	2	7.40	18.0	4.30	4.30	4.18	4.7	4.7	4.7	BC
	F-SP80A	2	7.40	18.0	4.30	4.30	4.18	4.7	4.7	4.7	BC
	F-SP50A	2	7.40	18.0	4.32	4.32	4.20	4.7	4.7	4.7	BC
	F-SP30A	2	7.40	18.0	4.34	4.34	4.28	4.7	4.7	4.7	BC
	F-AP80A	2	1.60	3.90	4.09	4.05	4.39	4.6	4.6	4.6	BC
F-AP10A	2	1.40	1.60	4.47	4.47	4.40	4.4	4.4	4.4	BC	
F-TP80A	2	1.40	1.60	3.61	3.64	4.08	4.2	4.2	4.2	BC	
F-TP60A	2	1.40	1.60	3.58	3.61	4.03	4.07	4.8	4.8	BC	
F-TP30A	1	1.40	1.60	5.07	5.08	4.72	4.73	4.2	4.2	BC	
F-TP10A	1	1.40	1.60	4.51	4.51	4.44	4.45	4.2	4.2	BC	
F-AP50A	3	7.40	16.0	4.13	4.14	4.23	4.24	4.4	4.4	BC	

●省エネ基準について

室内機 形式	冷暖能力 (kW)	基準気温(平均) (℃)	区分名
HQP-形 FHP-形	3.6	6.0	ab
	4.0	5.9	
	4.3	5.8	
	5.0	5.6	
	5.6	5.5	
	7.1	5.7	ac
	10.0	6.0	
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	
	20.0	4.8	
上記以外	3.6	5.1	ad
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.6	
	7.1	4.5	ef
	12.0	4.8	
	14.0	4.7	
	20.0	4.3	
	25.0	4.0	
上記以外			ag
上記以外			ah

●通年エネルギー消費効率(APF)について

※ JRAQA04: 2006年、JIS B 8616: 2006を反映するため(注)日本冷凍工業会が作成した規格です。

$$\cdot \text{APF} = \text{期間総合負荷(能力)} \div \text{期間消費電力量}$$